

**PHILIPS****Lighting**

# CorePro LED Capsule MV



## CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

CorePro, LEDspot, G9, 40 W, G9, 2700 K, 480 lm, CRI 80, 15000 h, Plastique

Cette capsule à tension secteur avec une seule extrémité pour luminaires avec culot G9 produit une lumière directionnelle, ce qui en fait une alternative fiable aux lampes à capsules halogènes. Elle est particulièrement adaptée à l'éclairage dans les boutiques, hôtels et restaurants et s'avère idéale pour les lampes de bureaux et l'éclairage sous les meubles. Compatible avec les supports existants dotés de douilles G9 et conçue pour remplacer les capsules halogènes, la lampe CorePro LEDcapsule permet de réaliser de très importantes économies d'énergie et de maintenance tout en fournissant une qualité de lumière irréprochable.

### Données du produit

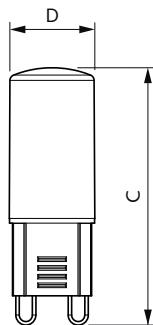
Informations générales		Fonctionnement et électricité	
Culot	G9	Température de couleur corrélaée (nom.)	2700 K
Durée de vie nominale	15.000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Cohérence des couleurs	<6
Type de lampe	LEDspot	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Référence de mesure de flux	Sphere	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Garantie	2 ans	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Angle du faisceau (nom.)	320 degré(s)	Consommation électrique	4 W
Flux lumineux	480 lm	Courant lampe (nom.)	24 mA
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Puissance équivalente	40 W
		Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

# CorePro LED Capsule MV

Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.5
Tension (nom.)	220-240 V
<b>Température</b>	
Température maximale du produit (nom.)	93 °C
<b>Commandes et gradation</b>	
Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
<b>Mécanique et boîtier</b>	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Plastique
Forme de la lampe	G9
Poids net (pièce)	0,011 kg
<b>Approbation et application</b>	
Classe d'efficacité énergétique	E
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1932585
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
<b>Conditions d'application</b>	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
<b>Données du produit</b>	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D
Code EOC	872016930177100
Code de commande	8720169301771
Code 12NC	929003791202
Code de commande local	8720169301771
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169301771
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169301788

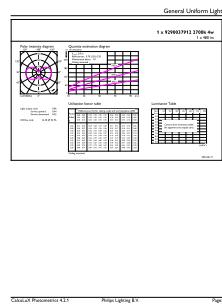
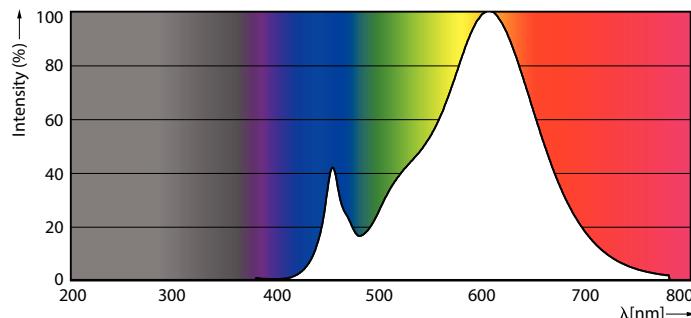
## Schéma dimensionnel



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D	18 mm	59 mm

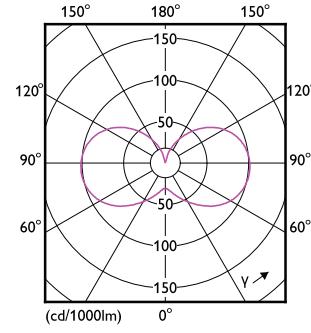
# CorePro LED Capsule MV

## Données photométriques



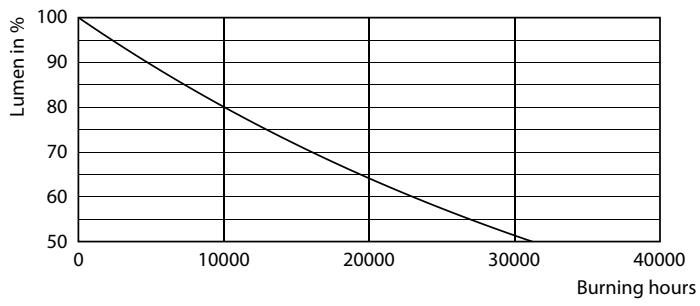
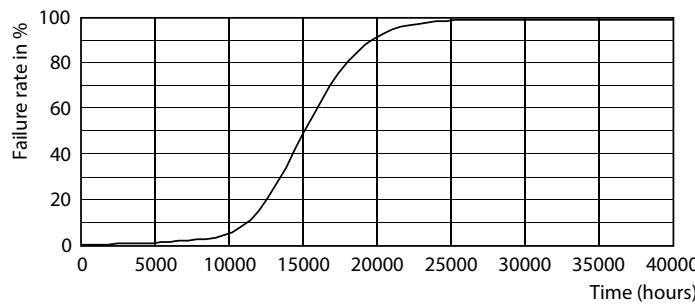
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

## CorePro LED Capsule MV



© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d aucun devis ni d aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2025, mai 12 - Les données sont sujettes à changement